



Maíz: producción, precios y comercio exterior

Avance a junio de 2014

Maíz: producción, precios y comercio exterior
Avance a junio de 2014

Marcelo Muñoz V.

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

Director y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile

Teléfono : (56- 2) 23973000

Fax : (56- 2) 23973111

www.odepa.gob.cl



TABLA DE CONTENIDO

Cuadros	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de maíz	5
Nº 3	Maíz: comercio de los principales países exportadores	6
Nº 4	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 5	Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos). Incluye semilleros de maíz	8
Nº 6	Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos). Sin semilleros de maíz	9
Nº 7	Maíz - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha)	10
Nº 8	Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano	11
Nº 9	Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)	12
Nº 10	Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 11	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (volumen)	14
Nº 12	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (costo)	15
Nº 13	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 14	Precios promedio informados por la industria, por regiones	17
Nº 15	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 16	Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago.	19

Gráfico	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de maíz	5
Nº 3	Maíz: comercio de los principales países exportadores	6
Nº 4	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 5	Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano	11
Nº 6	Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)	12
Nº 7	Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 8	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (volumen)	14
Nº 9	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (costo)	15
Nº 10	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 11	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 12	Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago.	20

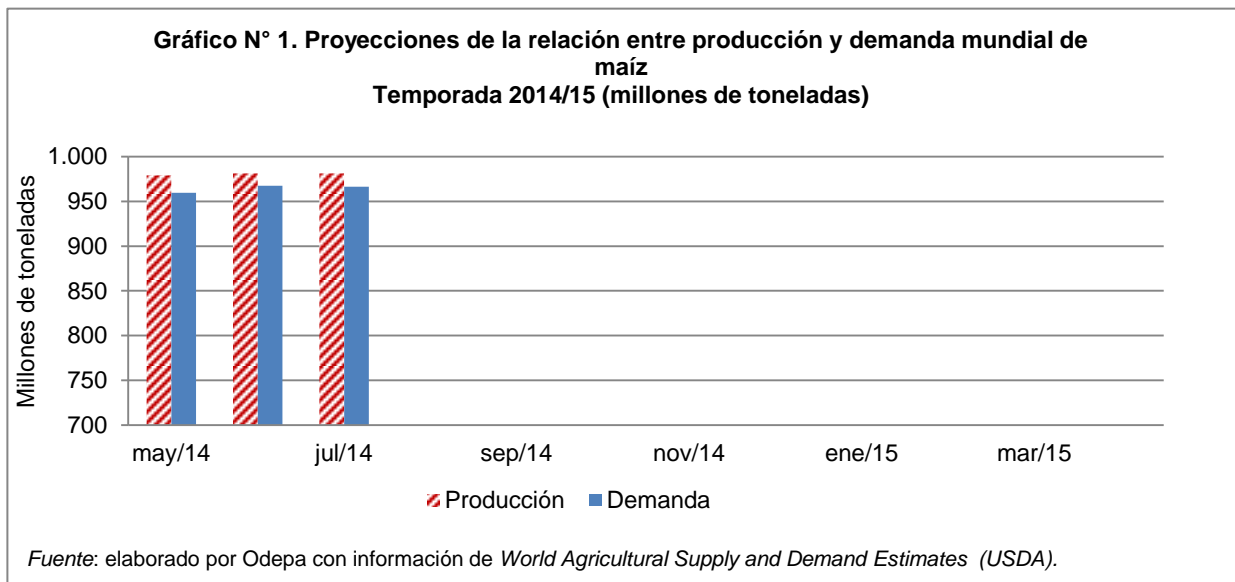


Cuadro N° 1

**Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes
(millones de toneladas)**

Mes de la proyección	Stock inicial	Producción	Demanda	Comercio	Stock final
may-14	162,42	979,08	959,77	115,70	181,73
jun-14	169,05	981,12	967,52	115,52	182,65
jul-14	173,42	980,96	966,33	115,22	188,05
ago-14					
sep-14					
oct-14					
nov-14					
dic-14					
ene-15					
feb-15					
mar-15					
abr-15					

Fuente: elaborado por Odepa con información de *USDA World Agricultural Supply and Demand Estimates (WASDE)*.



En el informe de julio de 2013 del *WASDE World Agricultural Supply and Demand Estimates (USDA)*, se produjo una fuerte alza en la estimación de *stock* final para la temporada 2013/14, de 11 millones de toneladas al compararlo con lo proyectado en mayo y de 4,37 millones de toneladas al compararlo con lo proyectado en junio. Esto continúa influyendo en los cálculos para esta temporada, donde la diferencia en el *stock* final de julio proviene sólo de ese origen y no de variaciones en producción o consumo. Entre junio y julio las proyecciones de *stock* final para Brasil aumentaron en 2 millones de toneladas y para Estados Unidos, en 1,9 millones de toneladas. China también tuvo un aumento, de 2,2 millones de toneladas.

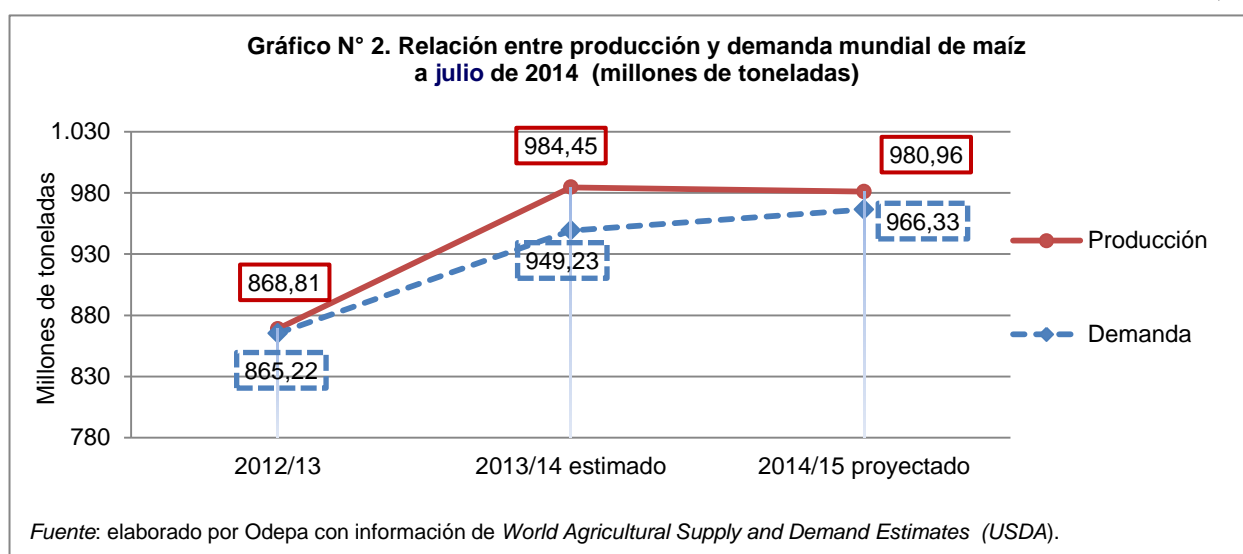
Cuadro N° 2

Balance mundial de oferta y demanda de maíz Julio de 2014 (millones de toneladas)

Años	Stock inicial	Producción	Demanda	Comercio	Stock final
2012/13	134,61	868,81	865,22	95,19	138,20
2013/14 estimado	138,20	984,45	949,23	124,97	173,42
2014/15 proyectado	173,42	980,96	966,33	115,22	188,05

Fuente: elaborado por Odepa con información de *USDA World Agricultural Supply and Demand Estimates (WASDE)*.

14,63



Para la temporada 2014/15 se mantiene una producción por sobre la demanda de maíz, lo que, sumado al aumento en las proyecciones de los stocks, está impulsando los precios a la baja. Sin embargo, entre la temporada pasada y la 2014/15 se produce una disminución de casi 10 millones de toneladas en las proyecciones del comercio mundial del grano .

Entre las temporadas 2013/14 y 2014/15 aumentan las existencias finales en 14,6 millones de toneladas, lo que está dado casi en su totalidad por el aumento de 14,1 millones de toneladas proyectado para Estados Unidos.

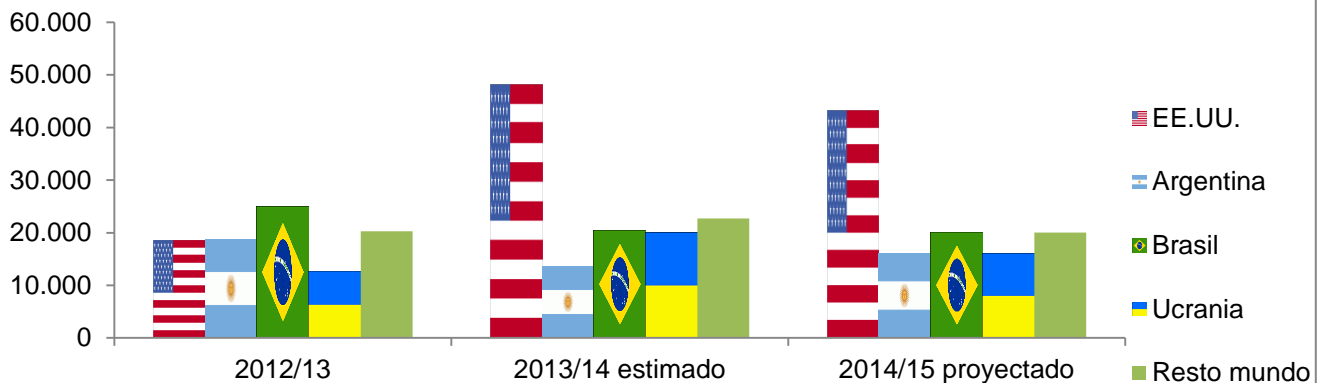
Cuadro N° 3

Maíz: comercio de los principales países exportadores

Julio de 2014 (miles de toneladas)

Años	Argentina	Brasil	India	Paraguay	Rusia	Sudáfrica	Ucrania	EE.UU.	Mundo
2007/08	14.799	7.791	4.473	1.059	49	2.162	2.074	61.913	98.554
2008/09	10.324	7.136	2.608	1.869	1.331	1.671	5.497	46.965	84.169
2009/10	16.504	11.599	1.939	1.418	427	2.064	5.072	50.270	96.644
2010/11	16.349	8.404	3.526	1.576	37	2.446	5.008	46.481	91.259
2011/12	17.149	24.337	4.569	2.477	2.027	1.812	15.157	39.182	116.980
2012/13	18.687	24.948	4.691	2.826	1.917	2.054	12.726	18.579	95.188
2013/14 estimado	13.500	20.500	3.500	1.800	4.000	3.000	20.000	48.262	124.967
2014/15 proyectado	16.000	20.000	2.500	2.300	3.500	2.200	16.000	43.182	115.222

Gráfico N° 3. Maíz: comercio de los principales países exportadores a julio de 2014 (miles de toneladas)



Fuente: elaborado por Odepa con información de *World Agricultural Supply and Demand Estimates (USDA)*.

Para la temporada 2014/15 se mantienen los principales exportadores de maíz. Las disminuciones más importantes en las proyecciones de exportación se producen en Ucrania, con una caída de 4 millones de toneladas en relación con lo exportado en la temporada 2013/14, vinculada al conflicto bélico que persiste en ese país, y en Estados Unidos, que disminuye sus proyecciones de exportación en 5 millones de toneladas entre ambas temporadas, lo que propicia una parte del aumento en los *stocks* finales en ese país.

Cuadro Nº 4

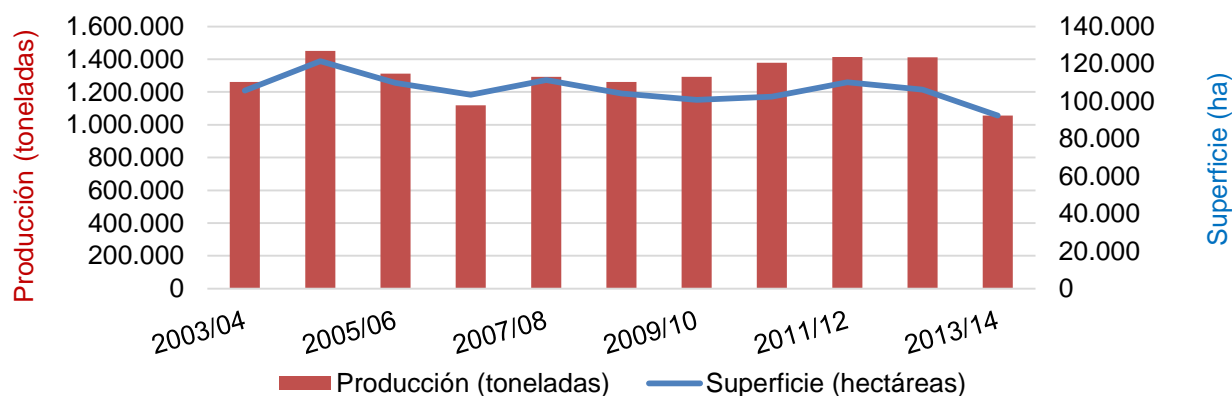
Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)

Años agrícolas 2003/04 a 2013/14

Año agrícola	Con semilleros			Sin semilleros		
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (ton/ha)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (ton/ha)
2003/04	119.320	1.320.606	11,1	105.812	1.261.702	11,9
2004/05	134.280	1.507.766	11,2	121.436	1.450.689	11,9
2005/06	123.560	1.381.894	11,2	109.946	1.311.400	11,9
2006/07	126.236	1.381.894	10,9	103.603	1.119.697	10,8
2007/08	134.706	1.365.472	10,1	111.372	1.293.088	11,6
2008/09	128.277	1.345.653	10,5	104.152	1.261.215	12,1
2009/10	122.547	1.357.921	11,1	100.790	1.292.650	12,8
2010/11	119.819	1.437.561	12,0	102.547	1.379.698	13,5
2011/12	139.268	1.493.292	10,7	110.233	1.413.644	12,8
2012/13	142.826	1.518.549	10,6	106.347	1.411.057	13,3
2013/14	117.418	1.133.084	9,7	92.378	1.056.759	11,4

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE y el SAG.

Gráfico 4. Evolución de la superficie sembrada (ha) y la producción nacional de maíz consumo (toneladas)



En los últimos cinco años, el rendimiento promedio nacional del maíz consumo ha estado por sobre 130 quintales por hectárea; sin embargo, producto de la falta de agua hacia fines de la temporada 2013/14, este rendimiento bajó a 114 quintales por hectárea, lo que, junto con la caída en la superficie sembrada, se tradujo en una producción de maíz consumo de 1.056.759 toneladas (cifra preliminar), lo que debe compararse con 1.351.653 toneladas promedio de las últimas cinco temporadas.

La superficie sembrada con maíz se ha mantenido relativamente estable alrededor de 100.000 hectáreas y su variación está ligada principalmente al precio del producto, así como al precio de las hortalizas con las que compete por el uso del suelo. El promedio de las últimas cinco temporadas fue de 104.000 hectáreas, cifra que en la temporada 2013/14 bajó a 92.378 hectáreas sembradas, por la caída en los precios obtenidos en la temporada anterior.

Cuadro Nº 5

Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)
Incluye semilleros de maíz
Años agrícolas 2011/12 a 2013/14

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2011/12	04 Coquimbo	83	610	73,5
	05 Valparaíso	980	11.736	119,8
	13 Metropolitana	14.607	161.447	110,5
	06 O'Higgins	47.419	569.810	120,2
	07 Maule	57.120	520.967	91,2
	08 Bío Bío	17.258	208.461	120,8
	09 La Araucanía	1.364	18.823	138,0
	Otras	437	1.438	32,9
	País	139.268	1.493.292	107,2
2012/13	04 Coquimbo	37	247	66,7
	05 Valparaíso	1.504	16.555	110,1
	13 Metropolitana	15.534	162.135	104,4
	06 O'Higgins	55.678	655.059	117,7
	07 Maule	49.472	429.557	86,8
	08 Bío Bío	19.909	250.608	125,9
	09 La Araucanía	255	2.930	114,8
	Otras	437	1.458	33,4
	País	142.826	1.518.549	106,3
2013/14 *	04 Coquimbo	68	410	60,2
	05 Valparaíso	950	9.443	99,4
	13 Metropolitana	10.102	95.203	94,2
	06 O'Higgins	47.768	507.450	106,2
	07 Maule	40.077	314.206	78,4
	08 Bío Bío	17.915	203.622	113,7
	09 La Araucanía	153	1.587	103,7
	Otras	385	1.166	30,3
	País	117.418	1.133.086	96,5
<p><i>Fuente:</i> elaborado por Odepa con información del INE. * Estimación sobre la base de intenciones de siembra publicadas por INE, manteniendo los rendimientos de maíz grano y semilleros del año anterior, redondeados.</p>				

Cuadro Nº 6

Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)
Sin semilleros de maíz ¹
Años agrícolas 2011/12 a 2013/14

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2011/12	04 Coquimbo	83	610	73,5
	05 Valparaíso	670	10.520	156,9
	13 Metropolitana	11.357	148.691	130,9
	06 O'Higgins	39.087	537.104	137,4
	07 Maule	41.092	458.052	111,5
	08 Bío Bío	16.201	204.314	126,1
	09 La Araucanía	1.360	18.807	138,3
	Otras	383	1.225	32,0
	País	110.233	1.379.324	125,1
2012/13	04 Coquimbo	37	247	66,7
	05 Valparaíso	1.064	15.247	143,3
	13 Metropolitana	10.812	143.731	132,9
	06 O'Higgins	45.955	628.816	136,8
	07 Maule	29.701	375.988	126,6
	08 Bío Bío	18.180	242.987	133,7
	09 La Araucanía	213	2.775	130,3
	Otras	385	1.267	32,9
	País	106.347	1.411.057	132,7
2013/14 *	04 Coquimbo	68	410	60,2
	05 Valparaíso	888	9.258	104,3
	13 Metropolitana	7.679	85.760	111,7
	06 O'Higgins	39.957	486.367	121,7
	07 Maule	28.666	283.288	98,8
	08 Bío Bío	14.582	188.929	129,6
	09 La Araucanía	153	1.587	103,7
	Otras	385	1.160	32,9
	País	92.378	1.056.759	114,4

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE y SAG.

¹ A los datos proporcionados por INE, que incluyen semilleros, se les restó la superficie de semilleros de maíz proporcionada por el SAG. *El año 2013/14 se estima sobre la base de intenciones de siembra publicadas por INE y SAG, manteniendo los rendimientos de maíz grano y semilleros del año anterior, redondeados.

Se mantiene la Región de O'Higgins como la principal región productora, con 46% de producción de maíz consumo, seguida por la Región del Maule, con 27% de la producción nacional de maíz.

Cuadro N° 7

Maíz - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha) ¹

Fecha de publicación: agosto 2013

Temporada: 2013 - 2014

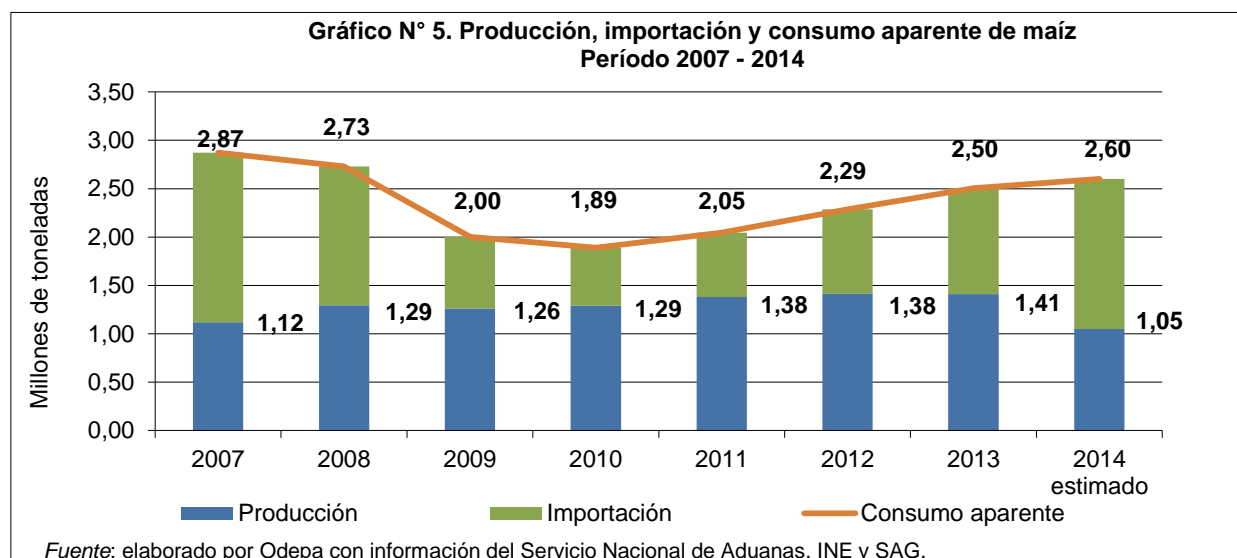
Región	O'Higgins		
Rendimiento quintales / hectárea	150		
Precio \$/qqm ²	13.650		
Item	Monto \$/ha		
Mano de obra	133.750		
Maquinaria	310.000		
Insumos	728.202		
Otros costos ³	537.883		
Total costos	1.709.835		
Ingreso por hectárea (e)	2.047.500		
Margen neto por hectárea	337.665		
Analisis de sensibilidad ⁴			
O'Higgins	Margen neto (\$/ha)		
Rdto. (qqm/ha)	135	150	165
Precio (\$/qqm) ²			
12.285	-51.360	132.915	317.190
13.650	132.915	337.665	542.415
15.015	317.190	542.415	767.640
Punto de equilibrio ⁵	12.665	11.399	10.363
<i>Fuente:</i> elaboración propia sobre la base de estructuras de costos construidas para Odepa por Fundación Chile.			
Notas:			
(1) La ficha completa se encuentra publicada en el sitio de internet de Odepa http://www.odepa.cl/			
(2) El precio del maíz utilizado en el análisis de sensibilidad, corresponde al promedio de la región durante el período de cosecha en la temporada 2013/14.			
(3) Incluye Imprevistos, Costo financiero, Costo de oportunidad (arriendo), Administración, Impuestos y contribuciones			
(4) El cuadro de sensibilidad considera un escenario con un precio y un rendimiento 10% superior e inferior a los valores considerados en los parámetros generales.			
(5) Representa el precio de venta mínimo para cubrir los costos totales de producción.			
La rentabilidad esperada del maíz en la temporada 2013/14 fue de \$ 337.665 por hectárea para la Región de O'Higgins.			

Cuadro Nº 8

**Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano
Período 2007 - 2014
Toneladas**

Años	Producción	Variación anual (%)	Importación	Variación anual (%)	Consumo aparente	Variación anual (%)
2007	1.119.697		1.751.929		2.871.626	
2008	1.293.088	15,5%	1.438.073	-17,9%	2.731.161	-4,9%
2009	1.261.215	-2,5%	739.901	-48,5%	2.001.116	-26,7%
2010	1.292.650	2,5%	596.478	-19,4%	1.889.128	-5,6%
2011	1.379.698	6,7%	666.016	11,7%	2.045.714	8,3%
2012	1.413.644	2,5%	873.304	31,1%	2.286.948	11,8%
2013	1.411.057	-0,2%	1.092.902	25,1%	2.503.959	9,5%
2014 estimado	1.050.000	-25,6%	1.550.000	41,8%	2.600.000	3,8%

Fuente: elaborado por Odepa con información estimada del INE, Servicio Nacional de Aduanas y SAG.



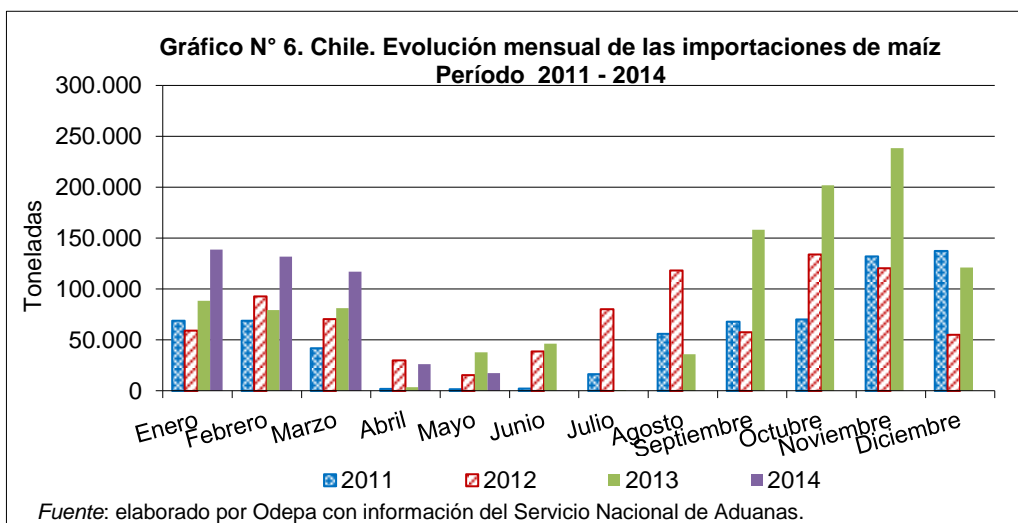
En promedio de los últimos cinco años se importó el 37% del maíz consumido en Chile. En el año 2013 esta cifra fue de 44%, año en que se importaron 1.092.902 toneladas de maíz. Hasta junio de 2014 se han importado 431.679 toneladas, por lo que se esperaría un aumento en las importaciones de maíz para este año, que de acuerdo a lo estimado llegarían a 1,55 millones de toneladas, para contrarrestar la disminución en la producción nacional y el aumento en el consumo aparente.

Cuadro N° 9

Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)
Período 2011-2014

Año	2011	2012	2013	2014
Enero	68.978	59.381	88.576	138.607
Febrero	68.833	92.956	79.270	131.933
Marzo	41.801	70.583	81.179	117.161
Abril	2.163	29.849	3.502	26.344
Mayo	1.758	15.457	37.709	17.379
Junio	2.205	38.924	46.294	255
Julio	16.447	80.360	677	
Agosto	56.043	118.369	36.044	
Septiembre	67.900	57.623	158.074	
Octubre	70.290	134.035	202.057	
Noviembre	132.132	120.590	238.320	
Diciembre	137.467	55.177	121.201	
Total	666.016	873.304	1.092.902	431.679

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.



En junio se mantiene el menor ingreso de maíz importado en período de cosecha nacional.

Cuadro Nº 10

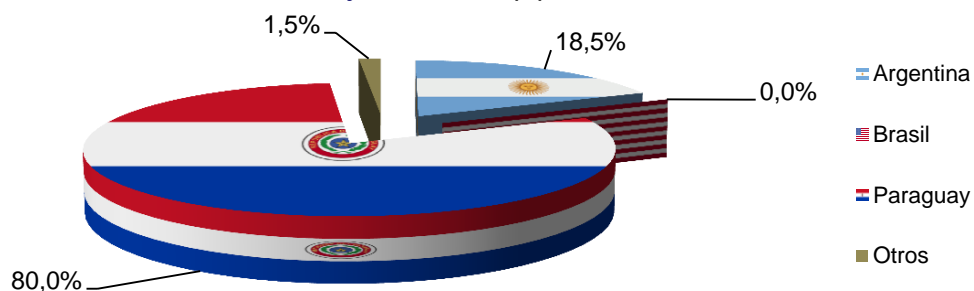
**Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)
2013-2014**

Meses	Argentina		Brasil		Paraguay		Total		
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	Var. %
Enero	64	8.900	0	0	87.393	129.691	88.576	138.607	56,5
Febrero	78.662	392	0	0	336	131.535	79.270	131.933	66,4
Marzo	45.282	38.550	0	0	33.674	78.604	81.179	117.161	44,3
Abril	219	19.743	0	0	336	168	3.502	26.344	652,3
Mayo	36.505	12.057	0	0	0	5.294	37.709	17.379	-53,9
Junio	44.939	158	0	0	392	83	46.294	255	-99,4
Julio	325		0		336		677		
Agosto	35.642		0		390		36.044		
Septiembre	160		0		157.903		158.074		
Octubre	264		0		201.718		202.057		
Noviembre	6.137		74.958		157.209		238.320		
Diciembre	8.895		0		112.287		121.201		
Total año	257.093	79.800	74.958	0	751.973	345.375	1.092.902	431.679	
Participación año	23,5%	18,5%	6,9%	0,0%	68,8%	80,0%			
Total ene-jun	205.670	79.800	0	0	122.130	345.375	336.530	431.679	28,3
Participación ene-jun	61,1%	18,5%	0,0%	0,0%	36,3%	80,0%			

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

Código arancelario 10059020 Maíz para consumo y 10059090 Los demás maíces, excepto para siembra.

Gráfico Nº 7. Chile. Participación por país de origen en las importaciones de maíz junio de 2014 (%)



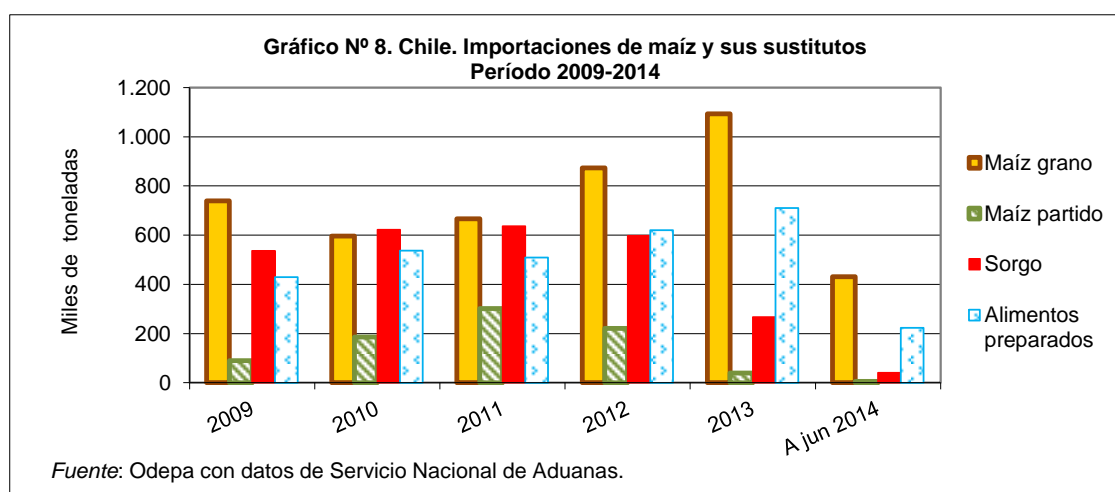
Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes del Servicio Nacional de Aduanas.

Paraguay se mantiene en este primer semestre como el principal abastecedor de maíz de nuestro país, con 80% de las importaciones de maíz entero.

Cuadro N° 11
Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos
Período 2009-2014
Volumen (toneladas)

Código aduanas	10059000 10059020 10059090	11042300	10070090 10079010 10079090	23099090 23099060 23099070 23099080	23099060 23099080
Año	Maíz grano	Maíz partido	Sorgo	Alimentos preparados	Preparaciones que contienen maíz
2009	739.901	89.869	536.383	429.611	s/i
2010	596.478	186.677	622.618	537.790	s/i
2011	666.016	302.003	636.169	509.039	s/i
2012	873.304	221.607	597.180	620.494	s/i
2013	1.092.902	39.978	266.843	710.894	512.495
A jun 2014	431.679	5.752	40.676	223.433	143.996
A jun 2013	336.530	38.766	103.626	354.431	233.315

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

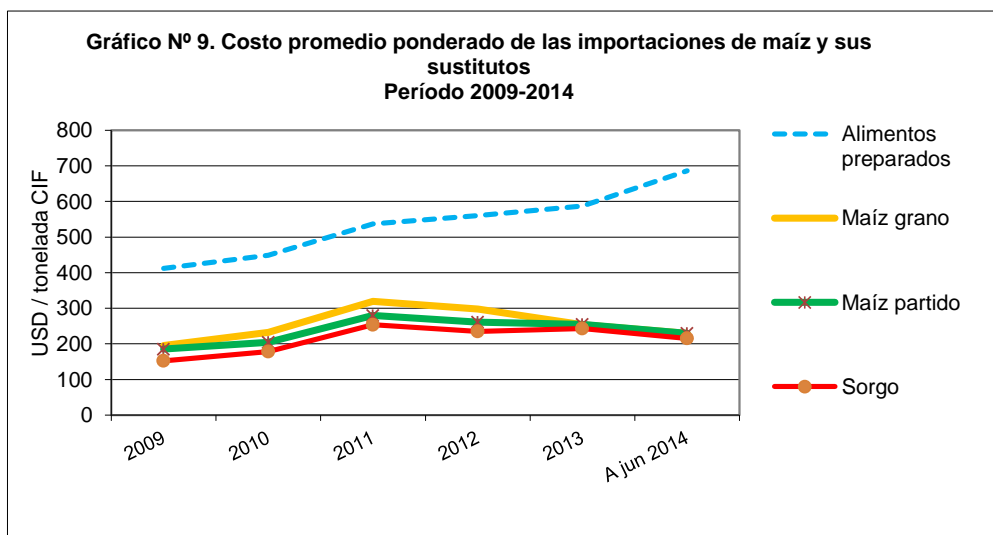


El aumento en el consumo aparente de maíz se refleja en una disminución en las importaciones de sus sustitutos. Al comparar lo importado hasta junio de 2014 con el mismo período de 2013, caen las importaciones de maíz partido, sorgo y alimentos preparados, incluyendo los que contienen maíz.

Cuadro Nº 12
Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos
Costo promedio ponderado de las importaciones efectuadas
Período 2009 - 2014
(USD / tonelada CIF)

Código aduanas	10059000 10059020 10059090	11042300	10070090 10079010 10079090	23099090 23099060 23099070 23099080	23099060 23099080
Año	Maíz grano	Maíz partido	Sorgo	Alimentos preparados	Preparaciones que contienen maíz
2009	195	185	153	412	s/i
2010	232	204	178	449	s/i
2011	319	279	254	536	s/i
2012	297	261	235	560	s/i
2013	253	255	243	587	440
A jun 2014	229	229	216	686	470
A jun 2013	288	249	249	596	440

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.



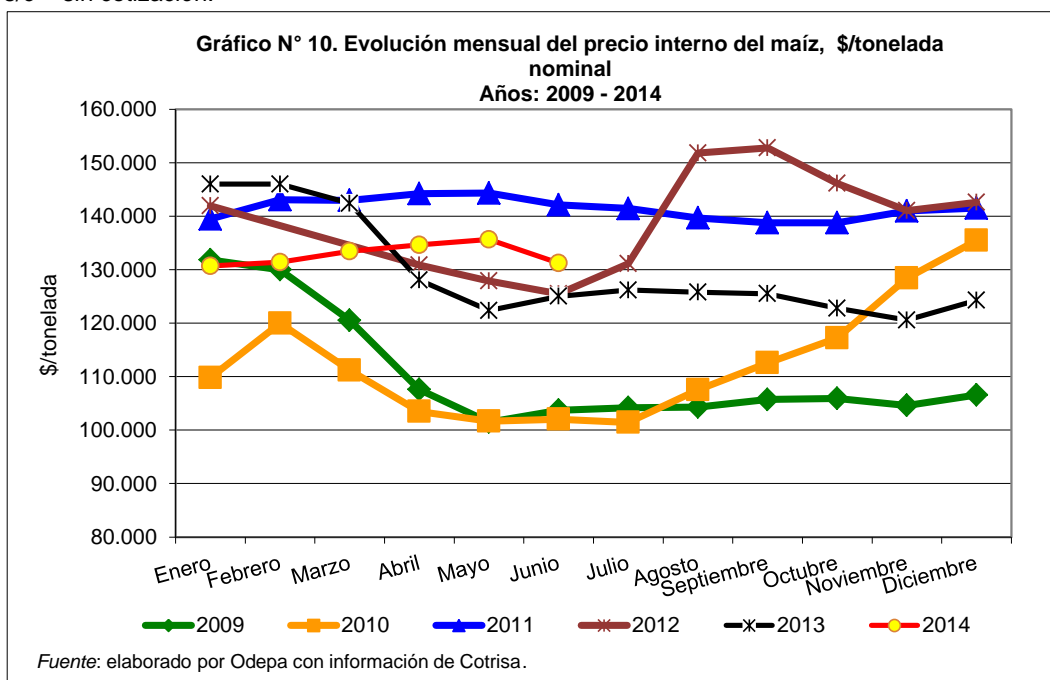
El costo de importar maíz disminuye 20% al comparar el primer semestre de 2013 y el mismo período de 2014. El costo de importación de maíz partido disminuye en 8% y el de sorgo en 14%, mientras que el de importar alimentos preparados aumenta 15% para el total y 7% para aquellos que contienen maíz, razón por la cual en 2014 se ha preferido la importación de maíz entero.

Cuadro Nº 13

Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria
Período 2009 - 2014
\$/tonelada nominal

	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Enero	131.840	109.790	139.474	141.932	146.000	130.677
Febrero	130.000	120.000	143.071	s/c	146.000	131.417
Marzo	120.534	111.200	142.973	s/c	142.400	133.430
Abril	107.584	103.482	144.207	130.865	128.052	134.623
Mayo	101.503	101.682	144.325	127.868	122.366	135.632
Junio	103.720	102.025	142.122	125.467	125.016	131.224
Julio	104.171	101.458	141.438	131.131	126.195	
Agosto	104.280	107.547	139.662	151.809	125.780	
Septiembre	105.726	112.589	138.778	152.789	125.500	
Octubre	105.903	117.251	138.778	146.129	122.774	
Noviembre	104.607	128.423	140.956	141.017	120.592	
Diciembre	106.556	135.505	141.500	142.621	124.290	
Año	110.536	112.579	141.440	139.163	129.580	132.834

Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa e INE.
 s/c = sin cotización.



Los precios en cosecha de esta temporada (abril-junio de 2014) sólo son inferiores a los precios del mismo período del año 2011, superando a los informados en la temporada pasada. Este aumento en los precios difiere de lo acontecido a nivel internacional, donde los precios disminuyeron, lo que en nuestro país ha sido contrarrestado por un aumento en el valor del dólar.

Ley de comercialización de productos agropecuarios que regula la comercialización del maíz en nuestro país en <http://www.odepa.cl/rubro/reglamento-especial-para-el-maiz>

Cuadro Nº 14

**Precios promedio informados por la industria, por regiones
\$/kilo nominal**

Meses	Región Metropolitana		VI Región del L. B. O'Higgins		VII Región del Maule		VIII Región del Bío Bío		País		
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	Var. %
Enero	150,00	s/c	146,00	126,71	s/c	s/c	144,00	132,66	146,00	130,68	-10
Febrero	s/c	s/c	s/c	128,00	s/c	s/c	s/c	134,75	s/c	131,42	
Marzo	143,00	142,00	143,00	132,56	s/c	134,50	140,00	134,43	142,40	133,43	-6
Abril	133,03	140,92	130,01	138,09	127,24	133,32	121,78	130,59	128,05	134,62	5
Mayo	130,00	140,57	125,81	138,73	121,83	133,81	116,56	132,07	122,37	135,63	11
Junio	134,67	140,42	128,53	132,67	124,22	130,36	120,15	129,08	125,02	131,22	5
Julio	138,00		128,00		126,80		123,41		126,20		
Agosto	138,00		126,71		127,33		124,21		125,78		
Septiembre	s/c		126,00		s/c		125,39		125,50		
Octubre	s/c		121,12		s/c		123,31		122,77		
Noviembre	s/c		120,00		s/c		120,79		120,59		
Diciembre	s/c		120,00		s/c		126,41		124,29		
Promedio abr-jun	132,57	140,64	128,12	136,50	124,43	132,50	119,50	130,58	125,15	133,82	7

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de Cotrisa.

NOTA: los precios pueden tener distintas condiciones de pago. Para más detalle ver en www.cotrisa.cl

s/c = sin información de compras.

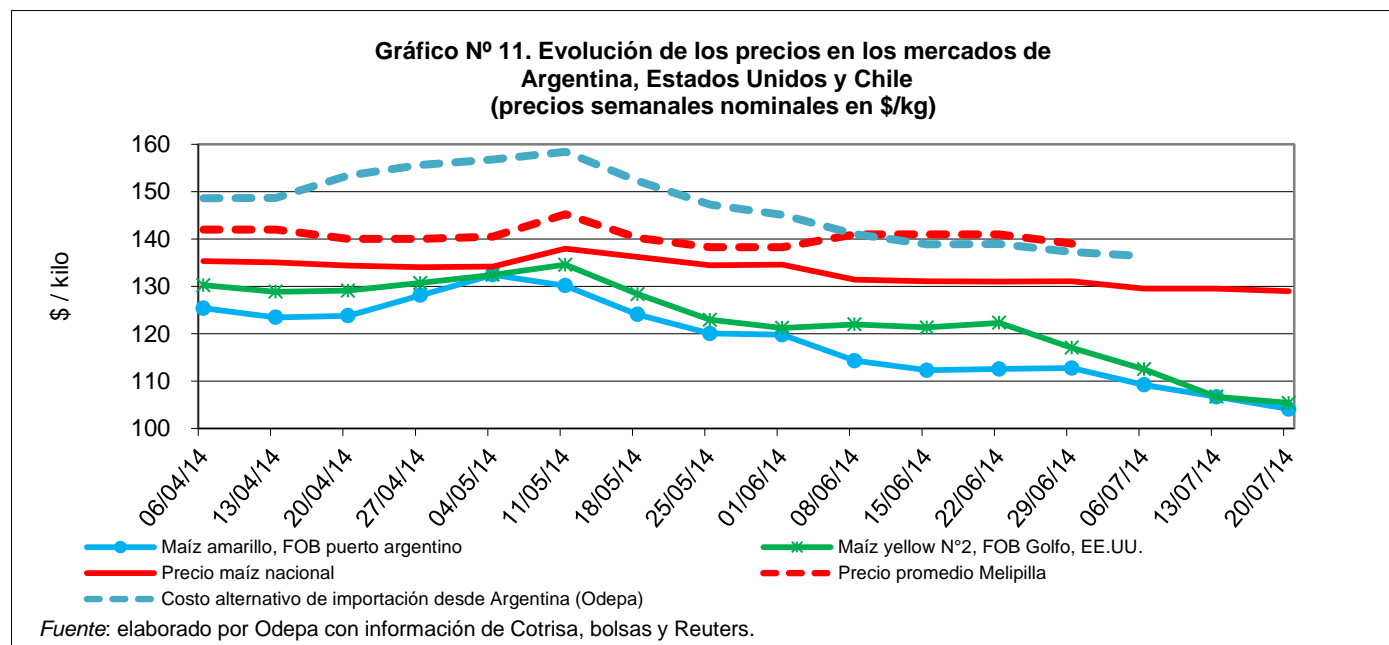
El aumento en los precios nacionales se observa en todas las regiones. La Región Metropolitana mantiene el mayor precio, con un promedio en cosecha de \$140,64 por kilo de maíz. La sigue O'Higgins, con \$136,5. Ambos precios se ubican sobre el promedio nacional, que es de \$133,8 por kilo de maíz. A medida que los poderes compradores se alejan del principal centro de consumo, los precios disminuyen.

Cuadro Nº 15

**Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile
(precios semanales nominales expresados en \$/kg FOB)**

Semana	Maíz amarillo, FOB puerto argentino	Maíz yellow N°2, FOB Golfo, EE.UU.	Precio maíz nacional	Precio promedio Melipilla	Costo alternativo de importación desde Argentina
06/04/14	125,39	130,25	135,32	142,00	148,60
13/04/14	123,46	128,89	135,05	142,00	148,70
20/04/14	123,80	129,11	134,38	140,00	153,37
27/04/14	128,12	130,73	134,05	140,00	155,62
04/05/14	132,46	132,46	134,17	140,50	156,76
11/05/14	130,16	134,56	137,96	145,25	158,41
18/05/14	124,09	128,35	136,19	140,25	152,28
25/05/14	120,08	122,97	134,48	138,25	147,24
01/06/14	119,78	121,24	134,58	138,25	145,12
08/06/14	114,31	121,98	131,45	141,00	141,03
15/06/14	112,29	121,33	131,11	141,00	138,87
22/06/14	112,57	122,31	131,02	141,00	138,95
29/06/14	112,76	117,04	131,07	139,00	137,24
06/07/14	109,23	112,54	129,53		136,36
13/07/14	106,70	106,74	129,53		
20/07/14	104,13	105,42	129,00		131,75
Promedio	118,71	122,87	133,06	140,65	146,02

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de Cotrisa, bolsas y Reuters.



Los precios nacionales se han mantenido bastante más estables que los precios internacionales. El precio del maíz yellow N°2 FOB Golfo EE.UU. disminuyó 19% entre la semana 14 y la 29 de 2014. En Argentina esta disminución fue de 17%, y en Chile, tan solo de 4,7%.

El precio promedio del maíz informado para Melipilla sólo a partir de junio se ha equiparado al costo del maíz importado puesto en el mismo lugar y calculado por Odepa (CAI).

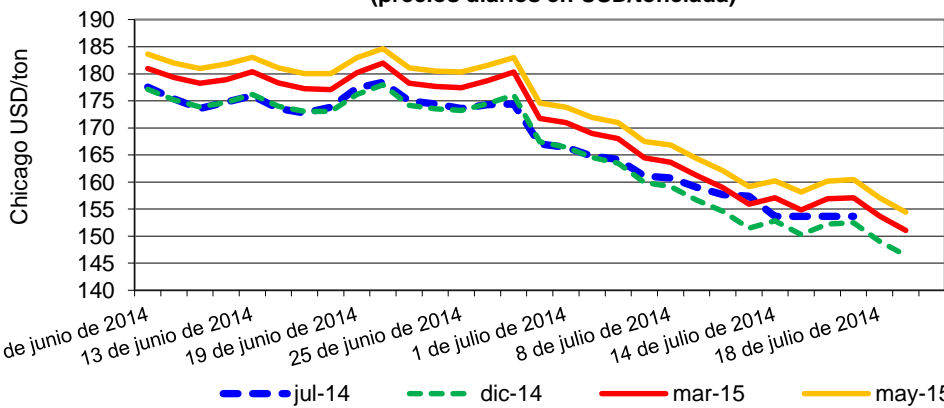
Cuadro Nº 16

**Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago
(precios diarios en USD/tonelada)**

Fecha	jul-14	dic-14	mar-15	may-15
9 de junio de 2014	177,5	177,2	181,0	183,7
10 de junio de 2014	175,4	175,2	179,3	182,0
11 de junio de 2014	173,6	173,9	178,2	181,0
12 de junio de 2014	174,8	174,7	178,9	181,8
13 de junio de 2014	176,0	176,2	180,4	183,1
16 de junio de 2014	173,6	174,0	178,3	181,1
17 de junio de 2014	172,7	173,0	177,3	180,0
18 de junio de 2014	173,8	173,0	177,1	180,0
19 de junio de 2014	177,4	176,2	180,2	183,0
20 de junio de 2014	178,4	177,9	182,0	184,6
23 de junio de 2014	175,0	174,2	178,2	181,1
24 de junio de 2014	174,4	173,5	177,6	180,5
25 de junio de 2014	173,6	173,2	177,5	180,3
26 de junio de 2014	174,3	174,5	178,7	181,6
27 de junio de 2014	174,4	176,1	180,3	183,0
30 de junio de 2014	167,0	167,4	171,7	174,6
1 de julio de 2014	166,4	166,4	171,0	173,8
2 de julio de 2014	164,8	164,6	169,0	171,9
3 de julio de 2014	164,2	163,5	168,0	171,0
7 de julio de 2014	161,1	159,9	164,5	167,5
8 de julio de 2014	160,7	159,1	163,7	166,8
9 de julio de 2014	159,0	156,7	161,2	164,4
10 de julio de 2014	157,7	154,6	158,9	162,1
11 de julio de 2014	157,4	151,5	155,9	159,1
14 de julio de 2014	153,6	152,8	157,1	160,2
15 de julio de 2014		150,3	154,8	158,2
16 de julio de 2014	153,6	152,3	156,9	160,1
17 de julio de 2014	153,6	152,5	157,1	160,4
18 de julio de 2014		149,0	153,7	157,1
21 de julio de 2014		146,4	151,1	154,4
Promedio	168,3	165,7	170,0	172,9

Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters.

Gráfico N° 12. Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago (precios diarios en USD/tonelada)



Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters.

Las continuas proyecciones de un aumento en las existencias de maíz y las buenas condiciones meteorológicas en las principales zonas maiceras de Estados Unidos, han hecho que se desplomen los precios del cereal en el mercado de Chicago, arrastrando los precios de todo el mundo. Esta reducción sólo fue interrumpida parcialmente por la caída del avión de pasajeros en territorio ucraniano, que inquietó al mercado.